

Dell G15 5515

Konfigurering och specifikationer



Anmärkningar, försiktighetsbeaktanden och varningar

 **OBS:** OBS innehåller viktig information som hjälper dig att få ut det mesta av produkten.

 **CAUTION: VIKTIGT anger antingen risk för skada på maskinvara eller förlust av data och förklarar hur du kan undvika problemet.**

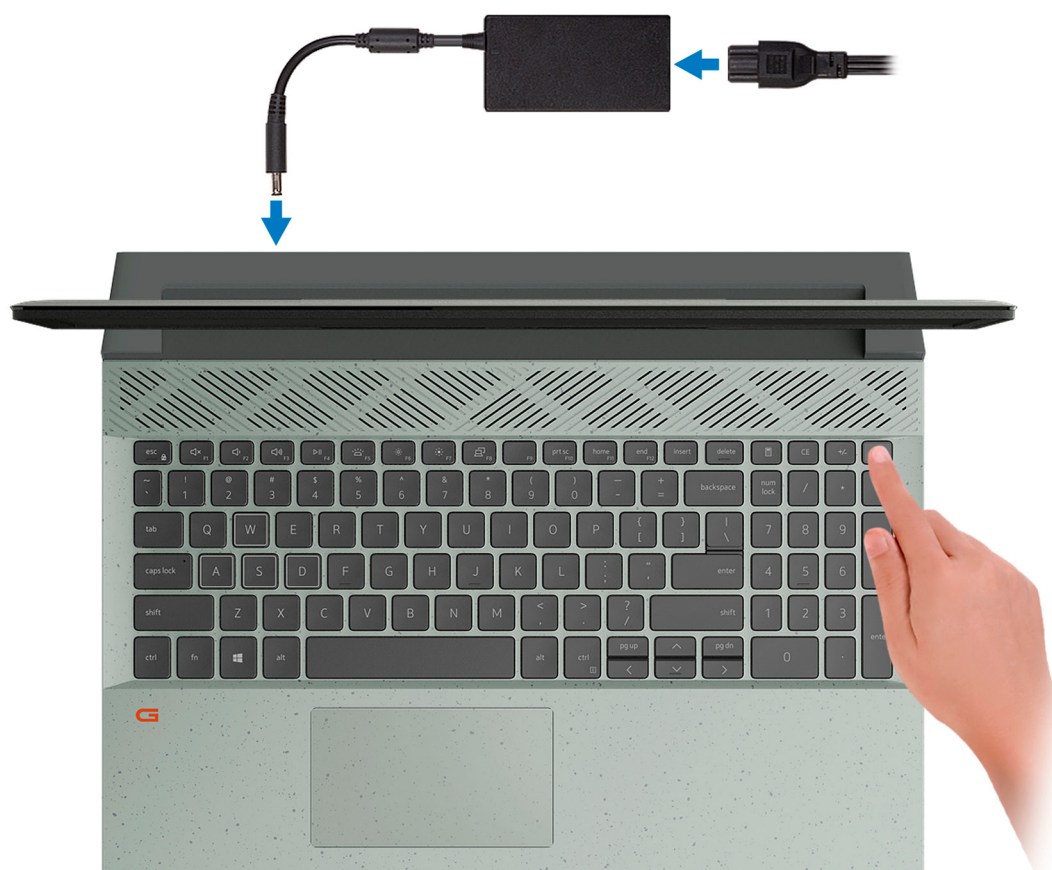
 **WARNING: En WARNING visar på en potentiell risk för egendoms-, personskador eller dödsfall.**

Kapitel 1: Konfigurera Dell G15 5515	4
Kapitel 2: Vyer av Dell G15 5515	6
Höger	6
Vänster	7
Baksida	7
Framsida	8
Ovansida	9
Underdel	10
Kapitel 3: Specifikationer för Dell G15 5515	11
Mått och vikt	11
Processor	11
Kretsuppsättning	11
Operativsystem	12
Minne	12
Externa portar	12
Interna kortplatser	13
Ethernet	13
Trådlös modul	13
Ljud	14
Förvaring	14
Tangentbord	15
Kamera	15
Styrplatta	16
Nätaggregat	16
Batteri	17
Bildskärm	18
GPU—integrerad	19
GPU—diskret	19
Drift- och lagermiljö	19
Kapitel 4: Kortkommandon	20
Kapitel 5: Svagt blått ljus	22
Kapitel 6: Få hjälp och kontakta Dell	23

Konfigurera Dell G15 5515

i **OBS:** Bilderna i det här dokumentet kan skilja från din dator beroende på konfigurationen du beställde.

1. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren.



i **OBS:** Batteriet kan övergå till strömsparläget under transporten för att spara på batteriladdningen. Säkerställ att nätaggregatet har anslutits till datorn första gången du slår på den.

2. Slutför installationen av Windows.

Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Vid konfigurationen rekommenderar Dell att du:





- Ansluter till ett nätverk för Windows-uppdateringar.

i **OBS:** Om du ansluter till ett säkert trådlöst nätverk ska du ange lösenordet för åtkomst till det trådlösa nätverket när du uppmanas göra det.

- Logga in med eller skapa ett Microsoft-konto om du är ansluten till internet. Skapa ett offlinekonto om du inte är ansluten till internet.
- Ange dina kontaktuppgifter på skärmen **Support och skydd**.

3. Hitta och använd Dell-appar från Windows Start-menyn – rekommenderas.

Tabell 1. Hitta Dell-appar

Resurser	Beskrivning
	My Dell Centraliserad plats för Dell-program, hjälpartiklar och annan viktig information om din dator. Den meddelar dig även om garantistatus, rekommenderade tillbehör och programuppdateringar om sådana finns.
	SupportAssist SupportAssist identifierar proaktivt och prediktivt maskin- och programvaruproblem på datorn och automatiserar åtgärdsprocessen med Dells tekniska support. Den åtgärdar prestanda- och stabiliseringsproblem, förhindrar säkerhetsshot och övervakar och upptäcker maskinvarufel. Se <i>SupportAssist för bruksanvisningen för hemdatorer</i> på www.dell.com/serviceabilitytools för mer information. Klicka på SupportAssist och sedan på SupportAssist för hemdatorer . i OBS: I SupportAssist klickar du på utgångsdatumet för garantin för att förnya eller uppgradera din garanti.
	Dell Update Uppdaterar datorn med viktiga korrigeringar och de senaste enhetsdrivrutinerna när de blir tillgängliga. Det finns mer information om användning av Dell Update i kunskapsbas-artikeln 000149088 på www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Hämta program som köpts men inte förinstallerats på datorn. Det finns mer information om användning av Dell Digital Delivery i kunskapsbasartikeln 000129837 på www.dell.com/support .

Vyer av Dell G15 5515

Höger

På datorer som levereras med NVIDIA GeForce RTX 3050 och NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti



1. USB 2.0-port

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 480 Mbit/s.

2. USB 2.0-port med PowerShare

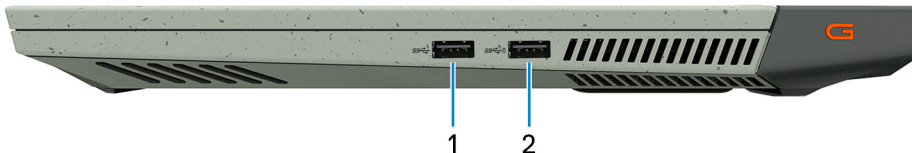
Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare.

Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s. Med PowerShare kan du ladda USB-enheter även när datorn är avstängd.

i **OBS:** Om datorn är avstängd eller i viloläge måste du ansluta nätaggregatet för att ladda dina enheter med PowerShare-porten. Du måste aktivera den här funktionen i BIOS installationsprogram.

i **OBS:** Vissa USB-enheter kanske inte laddar när datorn är avstängd eller i viloläge. I sådana fall slår du på datorn för att ladda enheten.

På datorer som levereras med NVIDIA GeForce RTX 3060



1. USB 3.2-port Gen 1

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s.

2. USB 3.2-port Gen 1 med PowerShare

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare.

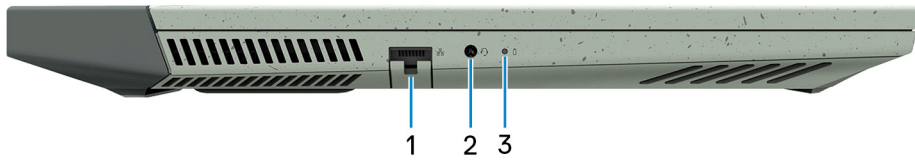
Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s. Med PowerShare kan du ladda USB-enheter även när datorn är avstängd.

i **OBS:** Om laddningen för datorns batteri är mindre än 10 procent måste du ansluta nätaggregatet för att ladda datorn och USB-enheter som är anslutna till PowerShare-porten.

i **OBS:** Om en USB-enhet är ansluten till PowerShare-porten innan datorn stängs av eller går till viloläge måste du koppla bort och ansluta den igen för att aktivera laddning.

i **OBS:** Vissa USB-enheter kanske inte laddar när datorn är avstängd eller i viloläge. I sådana fall slår du på datorn för att ladda enheten.

Vänster



1. Nätverksport

Ansluter till en Ethernet-kabel (RJ45) från en router eller ett bredbandsmodem för åtkomst till nätverk och Internet.

2. Headsetport

Anslut ett par hörlurar eller ett headset (kombination med hörlurar och mikrofon).

3. Statuslampa för batteri

Visar batteriets laddningsstatus.

Fast orange sken – batteriladdningen är låg.

Blinkar orange – batteriladdningen är kritisk.

Av – batteriet är fulladdat.

Baksida



1. USB 3.2-port Gen 2 (Type-C) med DisplayPort

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter, skrivare och externa bildskärmar. Ger dataöverföringshastighet upp till 10 Gbps.

Stöder DisplayPort 1.4 och gör det också möjligt att ansluta en extern bildskärm med en skärmadapter.

i **OBS:** En adapter för USB Typ-C till DisplayPort (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.

2. USB 3.2-port Gen 1

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s.

3. HDMI-port

Anslut till en TV, extern bildskärm eller annan HDMI-aktiverad enhet. Ger bild- och ljudutgång.

4. Nätaggregatsport

Anslut ett nätaggregat för att förse datorn med ström och ladda batteriet.

Framsida



1. Vänster mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

2. Kamera

Gör det möjligt att videochatta, ta bilder och spela in video.

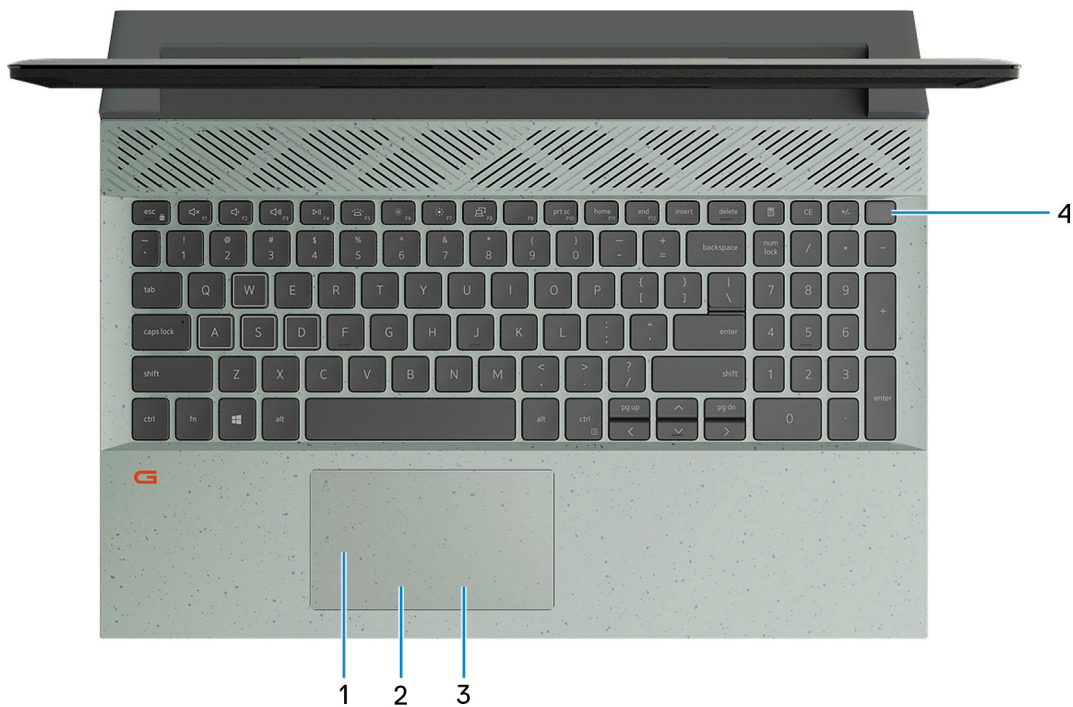
3. Statuslampa för kamera

Tänds när kameran används.

4. Höger mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

Ovansida



1. Styrplatta

Flytta fingret på styrplattan för att flytta muspekaren. Tryck för vänsterklick och tryck med två fingrar för högerklick.

2. Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

3. Område för högerklick

Tryck för att högerklicka.

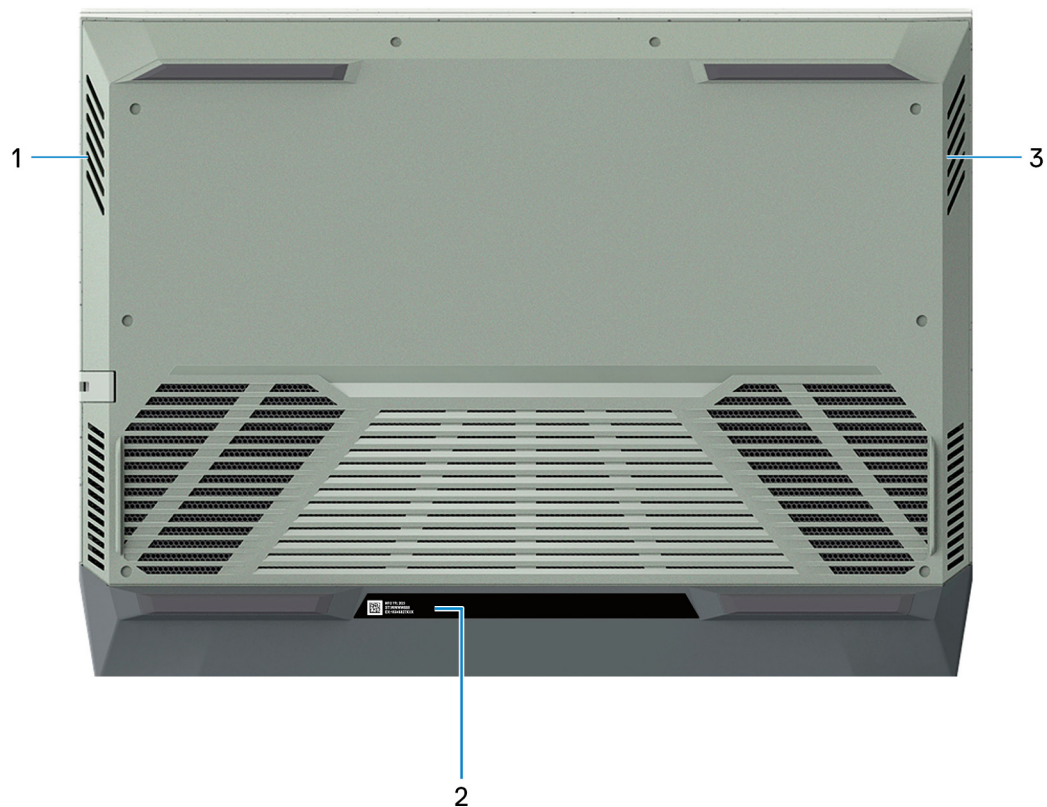
4. Strömbrytare

Tryck på den här knappen om du vill starta datorn när den är avstängd, i strömsparläge eller i viloläge.

När datorn är påslagen trycker du på strömbrytaren för att försätta datorn i viloläge. Tryck och håll ned strömbrytaren i 10 sekunder för att tvinga datorn att stängas av.

i **OBS:** Du kan anpassa strömbrytarens funktion i Windows. Mer information finns i *Me and My Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Underdel



1. Vänster högtalare

Ger ut ljud.

2. Etikett med service tag

Service tag är en unik alfanumerisk identifierare som gör det möjligt för en Dell-servicetekniker att identifiera maskinvarukomponenterna i datorn och komma åt garantiinformation.

3. Höger högtalare


Ger ut ljud.

Specifikationer för Dell G15 5515

Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din Dell G15 5515.

Tabell 2. Mått och vikt

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Främre höjd	21,21 mm (0,83 tum)/21,32 mm (0,84 tum)
Bakre höjd	24,90 mm (0,98 tum)/26,90 mm (1,05 tum)
Bredd	357,26 mm (14.07 tum)
Djup	272,11 mm (10.71 tum)
Vikt (max)	2,81 kg (6,19 lb)  OBS: Vikten på din dator beror på den beställda konfigurationen och variationer i tillverkningen.

Processor

I följande tabell finns information om de processorer som stöds av din Dell G15 5515.

Tabell 3. Processor

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Processortyp	AMD Ryzen 5 5600H	AMD Ryzen 7 5800H
Processorns wattal	45 W	45 W
Antal processorkärnor	6	8
Antal processortrådar	12	16
Processorhastighet	Upp till 4,20 GHz	Upp till 4,40 GHz
Processorcacheminne	16 MB	16 MB
Integrerad grafik	AMD Radeon-grafik	AMD Radeon-grafik

Kretsupsättning

I följande tabell visas information om kretsupsättningen som stöds av din Dell G15 5515.

Tabell 4. Kretsupsättning

Beskrivning	Värden
Kretsupsättning	Integrerad i processorn
Processor	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Ryzen 5 5600H • AMD Ryzen 7 5800H
DRAM-bussbredd	128-bitar
Flash EPROM	16 MB
PCIe-buss	Upp till Gen 3

Operativsystem

Din Dell G15 5515 stöder följande operativsystem:

- Windows 11 Home, 64-bitars
- Windows 11 Pro, 64-bitars
- Windows 10 Home, 64-bitars
- Windows 10 Pro, 64-bitars

Minne

I följande tabell visas minnesspecifikationerna för din Dell G15 5515.

Tabell 5. Minnesspecifikationer

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	Två SODIMM-socklar
Minnestyp	DDR4
Minnes hastighet	3200 MHz
Maximum minneskonfiguration	32 GB
Minimum minneskonfiguration	4 GB
Minnesstorlek per kortplats	4 GB, 8 GB, 16 GB
Minneskonfigurationer som stöds	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4 med dubbla kanaler, 3200 MHz • 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, 3 200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4 med dubbla kanaler, 3200 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4 med dubbla kanaler, 3200 MHz

Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din Dell G15 5515.

Tabell 6. Externa portar

Beskrivning	Värden
Nätverksport	En RJ45-port

Tabell 6. Externa portar (fortsättning)

Beskrivning	Värden
USB-portar	<p>På datorer som levereras med NVIDIA GeForce RTX 3050 och RTX 3050 Ti</p> <ul style="list-style-type: none"> • En USB 2.0-port • En USB 2.0-port med PowerShare • En USB 3.2 Gen 1-port • En USB 3.2-port Gen 2 Type-C med DisplayPort <p>På datorer som levereras med NVIDIA GeForce RTX 3060</p> <ul style="list-style-type: none"> • Två USB 3.2 Gen 1-portar • En USB 3.2 Gen 1-port med Power Share • En USB 3.2 Gen 2 Type-C-port med DisplayPort
Ljudport	En headsetport (hörlurar och mikrofon)
Videoport	En HDMI 2.1-port
Mediakortläsare	Ej tillämpligt
Nättaggregatsport	En 7,4 mm x 5.1 mm nätadapterport
Säkerhetskabeluttag	Stöds inte

Interna kortplatser

I följande tabell visas de interna kortplatserna för Dell G15 5515.

Tabell 7. Interna kortplatser

Beskrivning	Värden
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • En M.2 2230-kortplats för kombinationskort med Wi-Fi och Bluetooth • Två M.2 2230/2280-kortplatser för SSD-disk <p>i OBS: Mer info om funktionerna hos olika typer av M.2-kort hittar du i kunskapsbasartikeln 000144170 på www.dell.com/support.</p>

Ethernet

I följande tabell visas specifikationerna för det lokala nätverket (Ethernet LAN) i din Dell G15 5515.

Tabell 8. Ethernet-specifikationer

Beskrivning	Värden
Modellnummer	Realtek RTL8125BGS PCI-e 2.5 Gigabit Ethernet-styrenhet
Överföringshastighet	10/100/1000/2500 (endast på Realtek-styrenhet) Mbit/s

Trådlös modul

I följande tabell visas den trådlösa modulen för WLAN (Wireless Local Area Network) som stöds på din Dell G15 5515.

Tabell 9. Specifikationer för den trådlösa modulen

Beskrivning	Värden
Modellnummer	Killer 1650X
Överföringshastighet	Upp till 2400 Mbit/s
Frekvensband som stöds	2,4 GHz/5 GHz
Trådlösa standarder	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitars/128-bitars WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2

Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din Dell G15 5515.

Tabell 10. Ljudspecifikationer

Beskrivning	Värden	
Styrenhet för ljud	Realtek ALC3254 med Nahimic 3D ljud för spelare	
Stereokonvertering	Stöds	
Internt ljudgränssnitt	High Definition Audio	
Externt ljudgränssnitt	Headset-kombinationskontakt/Ingång för mikrofon med dubbelt disksystem på kameramodul	
Antal högtalare	Två	
Intern högtalarförstärkare	Support (ljud-codec inbyggd förstärkare)	
Externa volymkontroller	Kortkommando-kontroll	
Högtalarut effekt:		
	Genomsnittlig högtalarut effekt	2 W
	Max högtalarut effekt	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare	Stöds inte	
Mikrofon	Dubbla mikrofoner	

Förvaring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din Dell G15 5515.

Din Dell G15 5515 har stöd för två M.2 2230/2280 SSD-diskar. M.2-disken är den primära disken för din Dell G15 5515.

i **OBS:** SSD-disken är fäst på moderkortet med ett SSD-diskfäste som är specifikt för SSD-diskens formfaktor. Om du ska byta ut en SSD-disk ska du säkerställa att den nya SSD-disken har samma formfaktor. Till exempel ska du byta ut en M.2 2280 SSD-disk mot en M.2 2280 SSD-disk.

i **OBS:** SSD-disken är fäst på moderkortet med ett SSD-diskfäste som är specifikt för SSD-diskens formfaktor. Om du ska byta ut en SSD-disk ska du säkerställa att den nya SSD-disken har samma formfaktor. Till exempel ska du byta ut en M.2 2280 SSD-disk mot en M.2 2280 SSD-disk.

i **OBS:** Om du bara har beställt en SSD-disk kan den uppgraderas till SSD-disken med samma formfaktor, men en ytterligare SSD-disk stöds inte. Om du bara har beställt två SSD-diskar kan de uppgraderas till SSD-diskarna med samma formfaktor vardera.

Tabell 11. Förvaringsspecifikationer

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2230 SSD-disk	PCIe Gen3 x4 NVMe	Upp till 1 TB
M.2 2280 SSD-disk	PCIe Gen3 x4 NVMe	Upp till 2 TB

Tangentbord

I följande tabell visas specifikationerna för ditt tangentbord Dell G15 5515.

Tabell 12. Specifikationer för tangentbordet

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	<ul style="list-style-type: none">StandardtangentbordTangentbord med bakgrundsbelysning4-zons RGB tangentbord med bakgrundsbelysning
Tangentbordslayout	QWERTY
Antal tangenter	<ul style="list-style-type: none">USA och Kanada: 101 tangenterStorbritannien: 102 tangenterJapan: 105 tangenter
Tangentbordsstorlek	X = 18,70 mm tangentavstånd Y = 18,05 mm tangentavstånd
Kortkommandon	Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. För att skriva in det alternativa tecknet trycker du på Skift och önskad tangent. För att utföra sekundära funktioner trycker du på Fn och den önskade tangenten. i OBS: Du kan definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) genom att ändra funktionstangenters beteende i BIOS-inställningsprogrammet. För mer information, se Kortkommandon .

Kamera

I följande tabell visas kameraspecifikationerna för din Dell G15 5515.

Tabell 13. Kameraspecifikationer

Beskrivning		Värden
Antalet kameror		En
Kameratyp		RGB HD-kamera
Kameraplats		Främre kamera
Typ av kamerasensor		CMOS-sensortekniken
Kameraupplösning:		
	Stillbild	0,92 megapixlar
	Video	1280 x 720 (HD) vid 30 fps
Diagonal betraktnings-vinkel:		78,6 grader

Styrplatta

I följande tabell visas specifikationerna för styrplattan på din Dell G15 5515.

Tabell 14. Specifikationer för styrplatta

Beskrivning		Värden
Styrplattans upplösning:		
	Vågrät	1 229
	Lodrät	749
Styrplattans mått:		
	Vågrät	105 mm (4,13 tum)
	Lodrät	60 mm (2,36 tum)
Fingerrörelser på styrplattan		Mer information om styrplattans gester för Windows finns i Microsoft Knowledge Base-artikeln 4027871 på support.microsoft.com .


Nätaggregat

I följande tabell visas specifikationerna för nätaggregatet till din Dell G15 5515.

Tabell 15. Specifikationer för nätaggregatet

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Type (typ)	240 W	180 W
Kontaktdimensioner:		
Extern diameter	7,40 mm	7,40 mm
Invändig diameter	5,10 mm	5,10 mm
Inspänning	100 V AC–240 V AC	100 V AC–240 V AC


Tabell 15. Specifikationer för nätaggregatet (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Infrekvens	50–60 Hz	50–60 Hz
Inström (maximal)	3,50 A	2,34 A
Utström (kontinuerlig)	12,31 A	9,23 A
Nominell utspänning	19,50 V DC	19,50 V DC
Temperaturintervall:		
Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Lagring	-40 °C till 70 °C (-40 °F till 158 °F)	-40 °C till 70 °C (-40 °F till 158 °F)
 CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.		

Batteri

I följande tabell visas batterispecifikationerna för din Dell G15 5515.

Tabell 16. Batterispecifikationer

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	
Batterityp	6-cells (86 wattimmar) "smart" litiumjonbatteri	3-cells (56 wattimmar) "smart" litiumjonbatteri	
Batterispänning	11,40 VDC	13,20 V DC	
Batterivikt (maximal)	0,34 kg (0,74 lb)	0,25 kg (0,55 lb)	
Batterimått:			
	Höjd	7,56 mm (0.3 tum)	7,56 mm (0.3 tum)
	Bredd	294,90 mm (11,62 tum)	295,20 mm (11,62 tum)
	Djup	77,50 mm (3.05 tum)	77,50 mm (3.05 tum)
Temperaturintervall:			
	Drift	0 °C till 45 °C (32 °F till 113 °F)	0 °C till 45 °C (32 °F till 113 °F)
	Lagring	20 °C till 65 °C (-4 °F till 149 °F)	20 °C till 65 °C (-4 °F till 149 °F)
Batteriets drifttid	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.	
Batteriets laddningstid (ungefärlig)	4 timmar (när datorn är avstängd)	4 timmar (när datorn är avstängd)	
 OBS: Styr laddningstiden, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager. Mer information om Dell Power Manager finns i <i>Me and My Dell</i> på www.dell.com .			

Tabell 16. Batterispecifikationer (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Knappcells batteri	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt
<p>CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.</p> <p>OBS: Dell rekommenderar att du laddar batteriet regelbundet för optimal strömförbrukning. Om batteriladdning är helt uttömd, anslut nätaggregatet, sätt på datorn och starta om datorn för att minska strömförbrukningen.</p>		

Bildskärm

I följande tabell visas bildskärmsspecifikationerna för din Dell G15 5515.

Tabell 17. Bildskärmsspecifikationer

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Bildskärms typ	Full HD-upplösning (FHD)	Full HD-upplösning (FHD)	Full HD-upplösning (FHD)
Bildskärmsteknik	Bred betraktningvinkel (WVA)	Bred betraktningvinkel (WVA)	Bred betraktningvinkel (WVA)
Bildskärmens mått (aktivt område):			
Höjd	193,59 mm (7,62 tum)	193,59 mm (7,62 tum)	139,59 mm (5,5 tum)
Bredd	344,16 mm (13,55 tum)	344,16 mm (13,55 tum)	344,16 mm (13,55 tum)
Diagonalt	395 mm (15,55 tum)	395 mm (15,55 tum)	395 mm (15,55 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning	1 920 x 1 080	1 920 x 1 080	1 920 x 1 080
Luminans (typisk)	250 cd/m ²	300 cd/m ²	300 cd/m ²
Megapixel	2,07	2,07	2,07
Färgskala	45 % NTSC	100 % sRGB	72 % NTSC
Bildpunkter per tum (PPI)	141	141	141
Kontrastförhållande (typiskt)	600:1	800:1	800:1
Svarstid (maximal)	35 ms	13 ms	19 ms
Uppdateringsfrekvens	120 Hz	165 Hz	144 Hz
Horisontell visningsvinkel	80 +/- grader (min)	80 +/- grader (min)	85 +/- grader
Vertikal visningsvinkel	80 +/- grader (min)	80 +/- grader (min)	85 +/- grader
Bildpunktstäthet	0,17925 mm x 0,17925 mm	0,17925 mm x 0,17925 mm	0,18 mm
Strömförbrukning (maximal)	4,60 W	6 W	7,8 W
Med reflexskydd kontra blank yta.	Med reflexskydd	Med reflexskydd	Med reflexskydd
Pekalternativ	Nej	Nej	Nej

GPU—integrerad

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade grafikprocessorenheten (GPU) som stöds av din Dell G15 5515.

Tabell 18. GPU—integrerad

Styrenhet	Minnesstorlek	Processor
AMD Radeon-grafik	Delat systemminne	AMD Ryzen 5 5600H/7 5800H

GPU—diskret

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade processorenheten (GPU) för diskret grafik som stöds av din Dell G15 5515.

Tabell 19. GPU—diskret


Styrenhet	Minnesstorlek	Minnestyp
NVIDIA GeForce RTX 3060	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 3050 Ti	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 3050	4 GB	GDDR6

Drift- och lagermiljö

I den här tabellen visas specifikationerna för drift och lagring av din Dell G15 5515.

Luftburen föroreningsnivå: G1 enligt ISA-S71.04-1985

Tabell 20. Datormiljö

Beskrivning	Drift	Lagring
Temperaturintervall	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Relativ luftfuktighet (maximalt)	10 % till 90 % (icke-kondenserande)	0 % till 95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stöt (max):	110 G†	160 G†
Höjdområde	-15,2 m till 3048 m (-49,87 ft till 10000 ft)	-15,2 m till 10668 m (-49,87 ft till 35000 ft)
 CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.		

* Mätt med ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

Kortkommandon

i **OBS:** Tangentbordets tecken kan variera beroende på vilken språkkonfiguration som används. Knappar som används för genvägar förblir desamma i alla språkkonfigurationer.




























Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. Symbolen som visas på den nedre delen av tangenten hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på **Shift** och tangenten skrivs symbolen som visas på den övre delen av tangenten. Till exempel, om du trycker på **2** så skrivs **2** och om du trycker på **Shift + 2** så skrivs **@**.

Tangenterna **F1** till **F12** på den översta raden på tangentbordet är funktionstangenter för multimediafiler. Detta indikeras med en ikon längst ned tangenten. Tryck på funktionstangenten för att utföra uppgiften som representeras av ikonen. Om du t.ex. trycker på **F1** stängs ljudet av (se tabellen nedan).










Men om funktionstangenterna **F1** till **F12** behövs till specifika program kan multimediafunktionen inaktiveras genom att trycka på **fn + Esc**. Följaktligen kan multimediasstyrningen aktiveras genom att trycka på **fn** och respektive funktionstangent. Till exempel kan du stänga av ljudet genom att trycka på **fn + F1**.

i **OBS:** Du kan även definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (**F1** till **F12**) genom att ändra **Funktionstangenters beteende** i BIOS-inställningsprogrammet.

Tabell 21. Lista över tangentbordsgenvägar

























Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Funktionstangent
	 + 	Stäng av ljud
	 + 	Sänk volymen
	 + 	Höj volymen
	 + 	Spela upp/pausa
	 + 	Växla tangentbordets bakgrundsbelysning (tillval)
	 + 	Minska ljusstyrkan
	 + 	Öka ljusstyrkan
	 + 	Växla till extern bildskärm
	 + 	Sök/G-tangenten (tillval)

Tabell 21. Lista över tangentbordsgenvägar (fortsättning)

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Funktionstangent
	 + 	Skärmbild
	 + 	Start
	 + 	Slut

Fn-tangenten används också tillsammans med vissa tangenter på tangentbordet för att utföra andra sekundära funktioner.

Tabell 22. Lista över tangentbordsgenvägar

Funktionstangent	Funktionstangent
 + 	Stäng av/slå på trådlös
 + 	Pausa/avbrott
 + 	Sätta i
 + 	Viloläge
 + 	Växla mellan ström-/batteristatuslampa/hårddiskaktivitetsljus
 + 	Systembegäran
 + 	Öppna programmenyn
 + 	Växla fn-tangentlås
 + 	Page up
 + 	Page down
 + 	Start
 + 	Slut

Svagt blått ljus

 **WARNING: Förlängd exponering mot blått ljus från bildskärmen kan ha långsiktiga effekter som ögonansträngning, ögontrötthet eller skador på ögonen.**

Blått ljus är en färg i det ljusspektrum som har en kort våglängd och en hög energi. Kronisk exponering mot blått ljus, framför allt från digitala källor, kan störa sömnvanorna och orsaka långsiktiga effekter som ögonansträngning, ögontrötthet eller skador på ögonen.

Bildskärmen på den här datorn är utformad för att minimera blått ljus och uppfyller kraven från TÜV Rheinland för bildskärmar med lågt blått ljus.

Läget för lågt blått ljus är aktiverat på fabriken, så ingen ytterligare konfigurering är nödvändig.

För att minska risken för ansträngda ögon bör du även:



- Ställ bildskärmen på ett bekvämt avstånd mellan 50 och 70 cm (20 och 28 tum) från ögonen.
- Blinka ofta för att fukta ögonen, fukta bort ögonen med vatten eller använda lämpliga ögondroppar.
- Vänd bort blicken från bildskärmen och tittar på ett objekt på ca 6 meters (20 feet) avstånd i minst 20 sekunder under varje paus.
- Tar en längre paus på 20 minuter varannan timme.

Få hjälp och kontakta Dell

Resurser för självhjälp


Du kan få information och hjälp för Dell-produkter och tjänster med följande resurser för självhjälp:


Tabell 23. Resurser för självhjälp

Resurser för självhjälp	Resursplats
Information om Dell-produkter och tjänster	www.dell.com
My Dell-appen	
Tips	
Kontakta support	I Windows skriver du Contact Support och trycker på retur.
Onlinehjälp för operativsystemet	www.dell.com/support/windows
Få tillgång till de bästa lösningarna, diagnostik, drivrutiner och hämtningsbara filer samt lär dig mer om datorn genom videoklipp, handböcker och dokument.	Din Dell-dator identifieras unikt av en service tag eller en expresstjänstkod. Om du vill se relevanta supportresurser för din Dell-dator anger du service tag eller expresstjänstkoden på www.dell.com/support . Mer information om hur du hittar service tag för din dator finns i Hitta servicetaggen på din dator .
Artiklarna i Dells kunskapsdatabas innehåller information om en rad olika datorproblem	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gå till www.dell.com/support. 2. Välj Support > Kunskapsdatabas i menypanelen längst upp på sidan Support. 3. I sökfältet på sidan Kunskapsdatabas skriver du in nyckelord, ämne eller modellnummer och klickar eller trycker sedan på sökikonen för att visa relaterade artiklar.

Kontakta Dell

Om du vill kontakta Dell med frågor om försäljning, teknisk support eller kundtjänst, se www.dell.com/contactdell.

 **OBS:** Tillgängligheten varierar mellan land/region och produkt och vissa tjänster kanske inte finns tillgängliga i ditt land/din region.

 **OBS:** Om du inte har en aktiv internetanslutning kan du hitta kontaktinformationen på ditt inköpskvitto, packsedeln, fakturan eller i Dells produktkatalog.